Index of Claims



Application No.

10/720,475

Examiner

Raeann Gorden

Applicant(s)

HAYASHI ET AL.

Art Unit

3711

√	Rejected	
=	Allowed	

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

The late of the lat	Claim Date		Claim	Date	С	laim	Date			
1 V 51 101 102 3 0 102 3 103 4 0 53 103 103 104 105 6 105 6 0 105 6 105 6 105 6 0 105 6 106 7 107 7 57 7 107 7 107 7 107 107 108 9 109 100 108 9 109 100	_ a		_ _			<u>a</u>				
1 V 51 101 102 102 103 4 104 104 105 103 4 104 104 105 6 105 6 105 6 105 6 105 6 105 6 106 105 6 6 106 7 107 7 57 7 107 7 </td <td>ina gin</td> <td> </td> <td>ina</td> <td>2 c c c c c c c c c c c c c c c c c c c</td> <td>ina</td> <td>igi</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	ina gin		ina	2 c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	ina	igi				
2 V 52 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 105 105 66 105 66 105 66 105 67 107 109 109 109 109 109 109 110 111 111 111 111 111 111 111	r Q	1/4	" ō		L.	ŏ				
2 V 52 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 105 105 66 105 66 105 66 105 67 107 109 109 109 109 109 109 110 111 111 111 111 111 111 111	1		51			101		+	- - - 	\dashv
103								++		\dashv
4 0 54 104 105 105 105 105 105 105 106 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109		 								
5 0 6 0 55 105 106 106 107 107 107 107 107 108 108 108 108 109 109 109 109 109 110 111 111 111 111 111 111 111 112 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 116 116 116 116 116 116 117 117 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 125 125 126 126 127			54			104				
107	5	0	55			105				
7 8 107 108 109 109 109 110 110 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 1111 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1113 1113 1113 1113 1113 1114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 116 116 116 116 116 117 117 117 117 116 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 125 125 125 126 126 127 127	6	0								
8 58 108 9 10 60 110 11 61 111 111 12 62 112 112 13 63 113 113 14 64 114 114 15 65 115 116 16 66 116 117 18 68 118 118 19 69 119 120 20 70 120 120 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 126 27 77 127 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 31 131 131 32 82 132 133 133 33 34 84		i ii								
10			58		:	108		$\sqcup \downarrow \sqcup \downarrow$		
11 12 61 111 112 112 112 112 112 113 113 113 113 113 113 113 114 115 115 116 114 115 115 115 116 116 116 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 119 120 119 120 120 120 120 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 129 129 130 130 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134<					·				_ _ _	_
12 62 112 13 14 63 113 14 64 114 115 15 65 115 115 16 66 116 117 18 68 118 118 19 69 119 120 20 70 120 120 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 126 27 77 127 127 28 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 132 33 82 133 134			60		3			++	+	
13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134		 	61			111		-++	+	\dashv
14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134							 - 	\vdash	+++	\dashv
15 65 115 16 66 116 17 68 118 19 68 118 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 78 128 29 79 129 30 80 130 31 131 131 32 82 132 33 133 133 34 84 134				 		114		++	+	\dashv
16 17 66 116 117 18 68 118 118 118 19 69 119 120 120 21 71 121 121 121 121 22 72 122 122 123 123 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 128 128 129 30 130 130 131 131 131 131 131 131 132 33 133 133 133 134	15	{-{-{-}}-}- [:	65		-	115	 	\vdash	+++	\dashv
17 18 67 117 118 19 68 118 119 119 20 70 120 120 121 21 71 121 121 121 122 23 73 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 126 77 127 77 127 77 127 77 128 128 79 129 30 30 30 80 130 31 31 31 31 31 32 82 132 33 33 33 34 84 134		 						\Box	-	\dashv
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 127 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 133 34 84			67			117				\neg
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 131 32 82 33 133 34 84						118				\neg
20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134	19					119				\neg
22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134			70			120				
122	21		71			121				
25 75 125 126 27 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 133 33 83 133 134			72		5	122				
25 75 125 126 27 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 133 33 83 133 134										
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84	24		74			124				
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84								\dashv		
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84	26		76			126		-	-	_
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84				 	:	127		++	+++	_
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84		 - - - - - - 						+++	+++	\dashv
31 81 32 82 33 83 34 84	29		90			129			-	\dashv
32 82 132 33 34 84 134 134			81						-++	\dashv
33 83 133 134 134 134 134 134 134 134 134 13						132	 - 		\dashv	\dashv
34 84 134 134			83			133			+	\dashv
										\exists
	35		85			135				
36 86 136	36		86			136				
						137				
38 88 138						138		$\sqcup \! \! \perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! $	\Box	
									\perp	Ц
40 90 140	40	 	90		-	140		$\sqcup \bot$	$\rightarrow \rightarrow \rightarrow$	_
40	41	 	91		\vdash	141		$\vdash \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$		4
		1-	92			142		$\vdash \vdash \vdash$	-	
		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	93					$\vdash \vdash \vdash$		
44 45 95 145	144				-		 		+++	\dashv
46 96 146		┨┪	96					$\vdash + \vdash$		\dashv
47 97 147		 			-			-+-	+++	\dashv
48 98 148			98					\dashv	+++	٦
49 99 149			99			149				T
50 100 150 150			100		ė.					